incomimex

SERVICIOS DE VALOR AÑADIDO

INCOMIMEX S.L

Teléfono: 946155443

Email: servicios@incomimex.com

Web: www.incomimex.com

QUIENES SOMOS

INCOMIMEX S.L inició su actividad en el año 1986, estableciendo como pilar básico una política de calidad basada en la satisfacción de sus clientes.

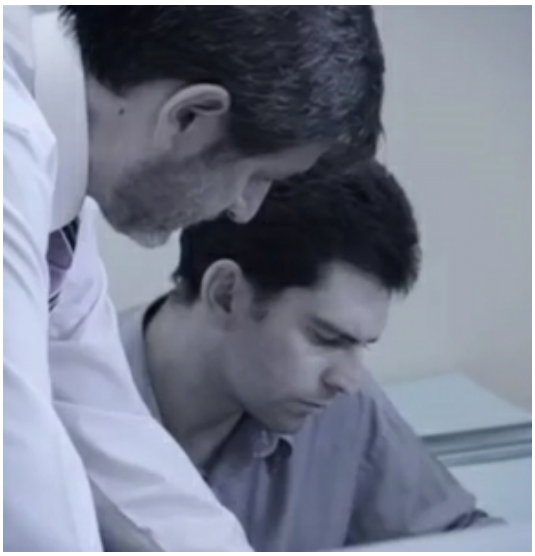
Ponemos a disposición de nuestros clientes todos nuestros medios, tanto humanos como técnicos, para aportar garantía, seguridad y soluciones prácticas a los problemas específicos de elevación.

INCOMIMEX S.L cuenta con un sistema de gestión de calidad según la norma ISO 9001:2000 y está registrada en AENOR con el certificado de registro de empresa ER-0972/2001.

Trabajamos en colaboración con los mejores fabricantes del mercado, líderes mundiales en su sector y pioneros en I+D.

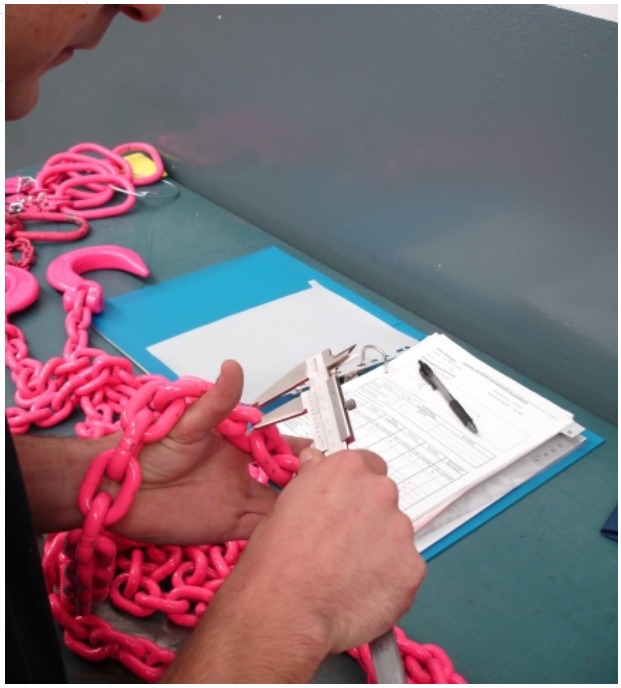
NUESTRO EQUIPO A SU SERVICIO

Contamos con todo un equipo de profesionales cualificados para ofrecer un servicio integral basado en:



- Asesoramiento técnico.
- Cálculos de equipos de elevación y amarre de cargas.
- Certificación de útiles de elevación.
- Formación.

- Inspecciones periódicas de elementos de elevación de cargas.
- Inspecciones visuales.
- Ensayos no destructivos (END).
- Reposición y mantenimiento de útiles de elevación.
- Control y gestión documental - RFID - .



ASESORAMIENTO TÉCNICO

Le ofrecemos asesoramiento técnico en:

- Cálculo de cadenas y componentes para elevadores de cangilones y transportadores.
- Cálculo de Medios de Suspensión de Cargas (balancines, ganchos C, portapalets, garras, pinzas, etc).
- Certificación de útiles de elevación.
- Cálculo de los elementos de anclaje y elevación para las piezas de prefabricado de hormigón.

FORMACIÓN

Impartimos la mejor formación para su personal.

Acudimos a sus instalaciones para formar de manera totalmente personalizada en el correcto manejo de los elementos y útiles de elevación, según las necesidades de los operarios. Para grupos reducidos existe la posibilidad de impartirlos en nuestras instalaciones localizadas en Gatika, Vizcaya.

Son unas sesiones teórico-prácticas donde se mostrará el manejo correcto y seguro de los diferentes elementos de elevación que se pueden emplear en una planta de producción. Por otro lado se instruirá en la identificación de cuando un útil o sistema de elevación no se encuentra en condiciones operativas óptimas para su uso.

REPOSICIÓN Y MANTENIMIENTO

Disponemos de un amplio stock para la reposición y reparación de sus elementos de elevación.

INSPECCIONES PERIÓDICAS Y REVISIONES ANUALES

El Real Decreto 1215/1997 del 18 de julio, artículo 4 y la Norma UNE EN 194-2 especifican que:

- Las comprobaciones de útiles y sistemas de elevación serán efectuadas por **personal competente como mínimo una vez al año**.

- Los resultados de las comprobaciones deberán documentarse y estar a disposición de la autoridad laboral. Dichos resultados deberán conservarse durante toda la vida útil de los equipos. Cuando los equipos de trabajo se empleen fuera de la empresa deberán ir acompañados de una prueba material de la realización de la última comprobación.

- Los requisitos y condiciones de las comprobaciones de los equipos de trabajo se ajustarán a lo dispuesto en la normativa específica que les sea de aplicación.

INCOMIMEX S.L acude a sus instalaciones para realizar la inspección y reparación de sus útiles de elevación.

1. Revisión de los útiles de elevación según requisitos del cliente.

- Inspecciones visuales
- Líquidos penetrantes
- Ensayos electromagnéticos
- Ultrasonídos

Para realizar una buena elección a la hora de determinar el tipo de ensayo que se va a efectuar, habrá que tener presente la naturaleza del material, su estado estructural y la forma del producto, así como el tipo de defectos que se pretende detectar.

2. Realización de un primer informe con hoja de producto detallada.

3. Reparación y reemplazamiento de los artículos.

1 CONTROL

2 INSPECCIÓN VISUAL

3 MEDICIÓN

4 GRIETAS Y FISURAS

5 MANTENIMIENTO

6 BGR CERTIFICACIÓN

INSPECCIONES VISUALES

Se considera inspección visual al examen de objetos realizados a simple vista o con ayuda de instrumentos sencillos.

La inspección visual permite resolver multitud de problemas en diversidad de campos industriales; juega un papel de primera magnitud ya que permite rechazar directamente objetos evidentemente defectuosos e identificar irregularidades no significativas que pueden dar lugar a falsas indicaciones.

Determina entre otros aspectos la condición superficial, alineación de superficies acopladas, protección de las piezas, el grado de acabado de un cordón de soldadura, evidencia de fugas entre otros.

LÍQUIDOS PENETRANTES

La revisión mediante líquidos penetrantes se basa en la detección de defectos abiertos en la superficie de materiales no porosos.

El método de inspección mediante líquidos penetrantes es relativamente sencillo; consiste en la aplicación de un líquido coloreado llamado penetrante sobre la pieza a inspeccionar.

Tras un tiempo de espera, el líquido ya ha penetrado por el defecto y se procede a limpiar la superficie mediante un líquido llamado, revelador, dejando al descubierto el posible defecto o fisura superficial.

Su aplicación se extiende a cualquier tipo de industria de fabricación o de mantenimiento en donde sea necesario detectar discontinuidades superficiales en materiales metálicos o no metálicos.

ENAC

Nº CERTIFICADO: E - A - 007009 - PT - 2 - MS - 0

[CERTIFICATE No.]

AEND

CERTIAEND, ÓRGANO DE CERTIFICACIÓN DE LA ASOCIACIÓN ESPAÑOLA DE ENSAYOS NO DESTRUCTIVOS

(CERTIAEND, CERTIFICATION BODY OF SPANISH ASSOCIATION FOR NON DESTRUCTIVE TESTING)

CERTIFICA QUE

(CERTIFIES THAT)

LIQUIDOS PENETRANTES (PENETRANT TESTING) COMO NIVEL: 2 (AS LEVEL)

PARA LOS SECTORES:

(FOR THE INDUSTRIAL SECTOR)

MATERIALES METALICOS

(METALLIC MATERIALS)

SOLDADURA

(WELD)

DESDE 03/12/2015 (FROM) HASTA 02/12/2020 (TO)

CONFORME A LOS REQUISITOS DE LA NORMA:UNE - EN ISO 9712: 2012

(IN ACCORDANCE WITH THE REQUIREMENTS OF THE EN ISO 9712: 2012 STANDARD)

INTERESADO (HOLDER OF CERTIFICATE)

ARKAITZ ARBULU RENTERIA

PRESIDENTE DE CERTIAEND (CERTIAEND PRESIDENT)

JESUS SANZ YRAZU

INSPECCIÓN MEDIANTE PARTICULAS MAGNÉTICAS

Consiste en magnentizar la pieza a inspeccionar, aplicar las partículas magnéticas y evaluar las indicaciones producidas por la agrupación de las particulas.

Se trata de un método de detección de discontinuidades superficiales y subsuperficiales en materiales magnetizables.

Pueden aplicarse a materias primas, durante procesos de conformación, mecanizado, tratamientos térmicos y electrodeposición; y en componentes terminados, para detectar discontinuidades relativas a materiales, procesos de fabricación y durante el servicio.

Este tipo de ensayos resulta imprescindible en piezas de alta seguridad de las industrias del automóvil, naval, aeronaútica, ferroviaria, etc.

INSPECCIÓN MEDIANTE ULTRASONIDOS

El ensayo mediante ultrasonidos consiste en introducir dentro del material a ensayar una onda elástica y esperar su rebote, bien en la cara posterior de la pieza o bien en las caras de alguna de las discontinuidades internas.

El análisis de estas indicaciones, conocidas como ecos, proporciona la información necesaria para establecer dónde está situada la discontinuidad y cúal es su tamaño.

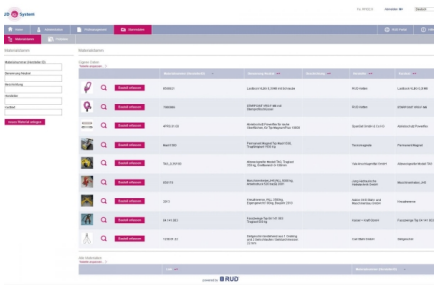
El método de ultrasonidos puede realizarse sobre cualquier material y sirve para detectar discontinuidades tanto superficiales como en el interior del material.

NUEVO SISTEMA DE CONTROL DE INVENTARIO: RUD ID SYSTEM

El **control de inventarios e inspecciones periódicas** de elementos certificados es una de las actividades más complejas y que más quebraderos de cabeza genera a los responsables de los diferentes departamentos. Su planteamiento y ejecución implica la participación integral y comunicación constante entre ellos; tarea difícil de ejecutar.

La empresa **RUD KETTEN** ha desarrollado un sistema integral mediante la tecnología del **RFID** para los diferentes elementos que se pueden encontrar en una planta de producción: **RUD ID-SYSTEM**.

Esta tecnología permite identificar, registrar y administrar los diferentes elementos de la planta de producción sin esfuerzo, ni error y de una manera rápida.



¿Cómo funciona? Vídeo demostrativo

INCOMIMEX S.L

P.I Gatika, par 3, pab 1

48110 - Gatika (Vizcaya)

servicios@incomimex.com

www.incomimex.com